

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
โครงการซ่อมแซมถนนคันคลองขามทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกราด หมู่ที่ ๙
ตำบลสำโรง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา

.....

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายเงินสะสมมาพัฒนาตำบลตามอำนาจหน้าที่ ทั้งนี้เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น จำนวน ๓๗ โครงการ เป็นเงิน ๑๑,๐๘๒,๐๐๐ บาท ตามรายงานการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง สมัยวิสามัญ สมัยที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ ในวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง พิจารณาเห็นชอบการใช้จ่ายเงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ โครงการซ่อมแซมถนนคันคลองขามทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกราด หมู่ที่ ๙ ตำบลสำโรง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา งบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ปัจจุบันยังไม่ได้ใช้จ่ายงบประมาณ คงเหลืองบประมาณ ๓๐๐,๐๐๐ บาท นั้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ได้ถนนที่กว้างขึ้นการเดินทางสัญจรไปมาได้สะดวก รวดเร็วและปลอดภัยทุกฤดูกาล และใช้เป็นเส้นทางสัญจรและบรรทุกผลผลิตทางการเกษตรเพื่อลดต้นทุนของผลผลิต พัฒนาคุณภาพชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน

๒. เพื่อตอบสนองความต้องการของประชาชนในพื้นที่และดำเนินงานตามภารกิจตามอำนาจหน้าที่และการบริหารงานขององค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้เสนอราคา ดังนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

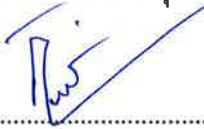
๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา


๓.๗ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม


๓.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. การจัดซื้อจัดจ้าง

โดยวิธีการเฉพาะเจาะจง และพิจารณาราคารวมต่ำสุด

ลงชื่อ  ประธานคณะกรรมการยกร่าง tor
(นายกิตติฉิ อิมวัฒนกุล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายปรีชา ทมกระโทก)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ  กรรมการ
(นางสาววิไลวรรณ ชุสันเทียะ)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(ปร.4)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการซ่อมแซมถนนคันคลองขามทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกราด หมู่ที่ 9 ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองกราด หมู่ที่ 9 ตำบลสำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
 ชื่อสายทาง
 รายละเอียดโครงการ ขนาดพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า 800.00 ตารางเมตร
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง

ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณราคาเมื่อ

25-ธ.ค.-67

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
1	งานดินถมคันทาง							
	ดินถม	ลบ.ม.	3,367.50	66.77	224,841.24	1.3392	89.42	301,107.39
				-	-	-	-	-
TOTAL								301,107.39

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

224,841.24

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ขอคิดราคาก่อสร้างเพียง

สามแสนบาทถ้วน

300,000.00

(นายภิตติเดช...อิมวัฒน์กุล...)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(นางสาวปรีชา ทมกระโทก) กรรมการ

(นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ) กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้ ผู้มีหน้าที่คำนวณราคากลางและหรือผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเปลี่ยนแปลงและปรับปรุงได้ตามความเหมาะสมและสอดคล้อง
 ตามข้อเท็จจริงสำหรับการใช้งานและโครงการ/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลางนั้นๆ

เสร็จ 60 วัน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมถนนคันคลองขามทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกรด หมู่ที่ ๙ ตำบลสำโรง อำเภอนนทบุรี จังหวัดนครราชสีมา

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- ขนาดพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๓๐๑,๑๐๗.๓๙ บาท
ตามรูปแบบและรายละเอียดโครงการ แบบเลขที่ /๒๕๖๗

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ บัญชี ปร.๔

๖.๒ บัญชี ปร.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายกิตติธัช อิมวัฒน์กุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ

๗.๒ นายปรีชา ทมกระโทก ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ กรรมการ

๗.๓ นางสาววิไลวรรณ ชูสันเทียะ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ






คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลสำโรง ที่ ๖๕๑/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗



SAM RONG SUBDISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION
NON THAI DISTRICT NAKHON RATCHASIMA

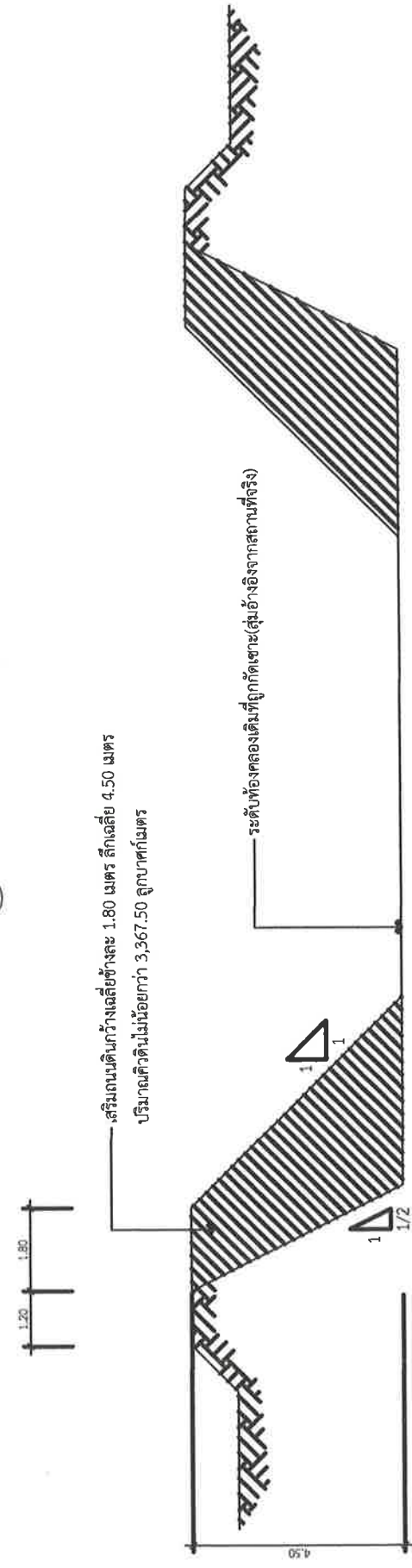
โครงการ

โครงการซ่อมแซมถนนคั่นคลองขามทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกราด หมู่ที่ 9 ตำบลลำโรง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

สถานที่	บ้านหนองกรด หมู่ที่ 9 ตำบลวังไร่ อำเภอบึงโขง จังหวัดนครราชสีมา	
ผู้ร่าง	 (นายสมชาย ทรัพย์ดี) นายช่างสำรวจชั้นสูง	
เขียนแบบ	 (นายสมชาย ทรัพย์ดี) นายช่างสำรวจชั้นสูง	
ออกแบบ		
ตรวจแบบ	 (นายสมชาย ทรัพย์ดี) ผู้ควบคุมโครงการ	
เห็นชอบ	 (นายสมชาย ทรัพย์ดี) ปลัดกองช่างวิศวกรรมเทศบาลเมือง	
อนุมัติ	 (นายสมชาย ทรัพย์ดี) นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังไร่	
แบบเลขที่	แผ่นที่	จำนวนแผ่น
		2



รูปตัดสภาพการกัดเซาะ
not to scale



รูปตัดการเสริมดินคันคลอง
not to scale

หมายเหตุ

- มิติต่างๆที่ระบุไว้ในรูปแบบเป็นส่วนหนึ่งของ ความกว้าง ความลึก เป็นการวัดจากสภาพจริงและกำหนดเป็นค่าเฉลี่ยเพื่อใช้ในการหาปริมาณดินถม
- รูปแบบรายการที่แสดงเป็นการสร้างจากมิติต่างๆที่ใช้อย่างจริง ซึ่งอาจมีการคลาดเคลื่อนได้เนื่องจากสถานีที่จริงไม่มีสภาพตามแบบชนิดนี้
- หากมีการเพิ่มเติมไปจากรูปแบบที่แสดงไว้ในส่วนนี้คลาดเคลื่อนและปริมาณที่เพิ่มขึ้น ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น



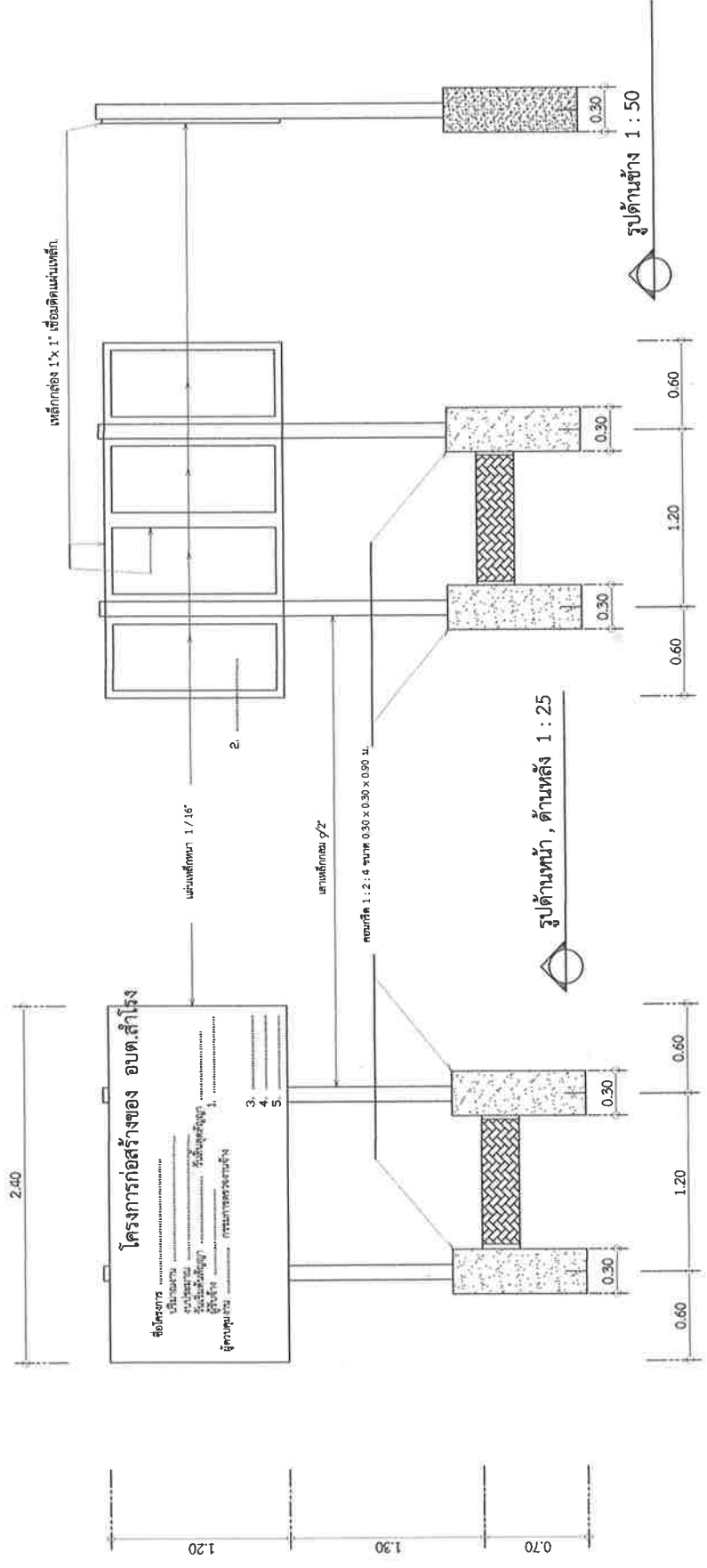
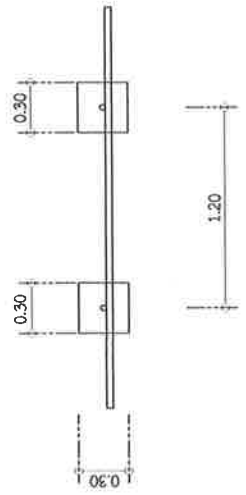
โครงการ
โครงการซ่อมแซมถนนคืนคลองขาม
ทั้งสองฝั่ง บ้านหนองกรด หมู่ที่ 9

สถานที่	บ้านหนองกรด หมู่ที่ 9 ตำบลลำโรง อำเภอบึงโขง จังหวัดนครราชสีมา
สำรวจ	(ลายเส้น/รูปถ่าย) นางสาววิภาดา ช่างเขียน
เขียนแบบ	(ลายเส้น/รูปถ่าย) นางสาววิภาดา ช่างเขียน
อธิกานบ	
ตรวจแบบ	(ลายเส้น/รูปถ่าย) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ	(ลายเส้น/รูปถ่าย) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
อนุมัติ	(ลายเส้น/รูปถ่าย) ผู้ควบคุมการก่อสร้าง
แบบเลขที่	จำนวน/แผ่น
	3
	3

รายละเอียดประกอบป้ายมาตรฐาน
สำหรับโครงการองค์การบริหารส่วนตำบล

- เสา, ป้าย หรือสีทึบ 2 ต้น 1คู่ ป้าย 1คู่ ก้อนทึบสีทึบ 2 คู่
- ตัวอักษร
- ขนาดตัวอักษร 1.20 เมตร
- ขนาดแผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 เมตร x 2.40 เมตร
- จุดติดตั้งป้ายตามความเหมาะสม และตากแดดให้แห้ง

รูปแปลน 1 : 25



รูปด้านหน้า, ด้านหลัง 1 : 25